Index of Claims

Application/Control No.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

09/646,790

Date

SLOMIANNY ET AL.

Examiner

Art Unit

Michael S. Brooke

2853

x	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Γ				Date			_	
		\vdash					i			_
Final	Original	1/5/05			•					
	1 2 3 4 5	Ŀ								
	2	-								
	3	_								
	4	ᆜ							_	
	5	-								
	6									
	7	-	_			_	\vdash			
	8	-			_	_	_		\dashv	
	9 10	X					_			
	11	x		_	-	H			-i	
-	12	X		_		\vdash	-	=	\dashv	
	13	x		\vdash	\vdash	H	\vdash	\dashv		
	14	x		-	-	Н	\vdash	Н	Н	
	12 13 14 15 16	х			Т	Г		_	П	
	16	N	П	Г					П	
	17	Ν								
	18 19	х								
	19	х								
	20	х								
	21 22	x								
	22	х		L_	L.		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			
	23 24	N	_	<u> </u>	_	_	_			
	24	-	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_	\vdash		_
	25	-	 	<u> </u>	⊢	-	⊢	\vdash		_
	26 27	-	⊢	-	\vdash	├-	├	_		
	28	⊢	┝	⊢	-	⊢		\vdash		<u> </u>
	28 29	-		-		┢	├	\vdash	_	-
	30	\vdash	-	\vdash	├╌	\vdash	┢	-		
	31	\vdash	┢╾	Н	┝	\vdash				
	32	1			-		<u> </u>			
	33		-	Γ						
	34					L				
	35									
	36									Ĺ
	37	\vdash	<u> </u>	L		L	<u> </u>	L	<u>_</u>	_
<u> </u>	38	⊢	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	L
	39	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
	40	-	<u> </u>	-	\vdash	├-	<u> </u>	├-	<u> </u>	Ŀ
<u> </u>	41	\vdash	-	\vdash	_	-	⊢	<u> </u>	-	\vdash
<u> </u>	42	╁	├	┢	-	\vdash	-	┝	\vdash	├
 	44	┢╌	⊢	┝	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	┝
<u> </u>	45	-	\vdash	┢	\vdash	⊢	╁	\vdash	├─	┝
 	46	-	 		-	\vdash	+-	 		-
 	47	 	-	\vdash	_	┢	t	\vdash	\vdash	\vdash
	48	1	t	\vdash	-	╁	\vdash	1	\vdash	\vdash
	49	t^{-}	T	T	T		T	t	I^-	Г
	50	+-	t^{-}	 	\vdash	\vdash	t	Η-	Т	

10	11111					Jak	<u> </u>					Olo	11161					/all	_			_	L	_
	Original	1/5/05										Final	Original											i
┪	1	-			-			_			١,		51									\neg	.	_
┪	2	-					-						51 52		┪	\neg	\dashv	\neg	_			一	╷╶┠	_
-	3	-				-		-					53	\neg	一		\neg	_	_			\neg	, F	_
┪	4	Η-	Н	_		H	_	_	\vdash			-	54	\dashv			-	\dashv		Н		$\overline{\cdot}$	╷╶┠	_
┪	5	-	\vdash						-				55		\dashv	-	\neg	_			Н		. 1	_
\dashv	6	-	\vdash	Н	_	-	-	H					56		\dashv		\dashv	-		Н	Н	ᅥ	.	_
┪	7	-		\vdash			\vdash	┢	\vdash				57	\dashv	\dashv	\neg		\neg		М	Н	\neg	.	_
┪	8	-	-	-		_	┝	\vdash			1		58	\dashv	\neg	\neg		\neg		Н	Н	\dashv	.	_
┪	9	x	\vdash	-		_	_	-		\vdash	ł		59	\dashv		-	\dashv					\neg		_
\dashv	10	x	\vdash	 	-		_	-			1		60	\dashv	\neg		\exists		_		Н	\dashv	. F	_
┪	11	x	\vdash	_	-	H	-	 	H	\vdash	1		61	\dashv							Н	\neg	, F	_
┪	12	x	\vdash	-	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	1		62	\dashv	ᅥ						Н	\dashv	ıF	_
\dashv	13	x		┝	-	H		\vdash		┢┈╴	l		63	\dashv	ᅥ			-			Н	\dashv	ıŀ	_
┪	14	x		-	_	\vdash		<u> </u>	\vdash	_	1		64		_	\neg			-		Н	\neg	1 h	_
┪	15	x		┝	\vdash	Н		-	\vdash	-	1		65	\dashv	_	\neg		_	_	-	Н	\dashv	 	_
-	16	Ñ	\vdash	┢─	-	_		\vdash	\vdash	Н			66						\vdash	_	П	\neg		_
_	17	N	\vdash	├─	\vdash	\vdash	 		╁╴	\vdash	1		67	\vdash	\exists	_			Н	-	Н	\dashv	1	_
-	18	×	┢╾	\vdash	├	\vdash		┢	┢╌	-	1		68				\neg	_	-		-		i h	_
-	19	×	╁╾	<u> </u>	┢┈		┢	┢	\vdash	-	1	\vdash	69	\vdash	\exists		\neg			H	Н		-	_
-	20	x	┢╌	╁╴	┢	┢╾	┢	┢╾	┢	┢	ł	_	70	Н					_	\vdash	Н		ı h	_
	21	x	Н	\vdash	\vdash	┢	 	\vdash	╁╴	\vdash	ł		71	H		-	-		_	\vdash	Н		i h	-
\dashv	22	x	Н	-	\vdash	┢	┢╾		┢	┢	ł		72	Н		-			_	\vdash	Н			-
	23	Ñ	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	_	\vdash	\vdash	1		73	Н		_			_		Н			_
-	24	H	\vdash	\vdash	┢	_	\vdash	 	H	┢	ı		74	Н			Н		\vdash		Н	\neg	l I	_
-	25	╁┈╴	\vdash	\vdash	-	_	-	Н	┢┈	\vdash	1		75	Н				-		-			i t	_
	26	1	╁	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	├	\vdash	1		76	-					H		Н		i t	_
\exists	27	┢╌	H	-	\vdash	┢	\vdash	┢	┢	\vdash	1		77						┢				ıt	_
_	28	┢	┢	┢	┢╾	\vdash	-	\vdash	┢	┢┈	1		78	Н	_		_		\vdash				l I	_
	29	╁	 - -	1	-	\vdash	-	\vdash	Н	╁	1	<u> </u>	79	Н			_		-	1		\neg	l t	_
-	30	H	 -	\vdash		┢	┢	┢	Н	┢╾	1		80	Н			Н			┢	Т		l t	_
	31	\vdash	┢	\vdash	├-	┢		H	H	┢	1	 	81		-		Н	_	\vdash		\vdash		l t	_
-	32	┢╌	┢	Н	╁╾	┢	 	┢	H	 	1		82	Н		-			H	 			l t	_
-	33	┢	-	╁	-	┢╌	-	Н	╁	-	1		83	\vdash					\vdash	\vdash			it	_
_	34	t	╁	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	t		1		84	Н					Н	\vdash			i t	_
-	35	╁╌	╁╴	-	\vdash	-		\vdash	t	-	1		85	П	_				\vdash				i I	_
_	36	 	\vdash	1		-		\vdash	t^-	<u> </u>	1	\vdash	86	Н		-	-			1			i t	_
_	37	T	t	t	\vdash	1	\vdash	\vdash	T	Т	1		87	П		_				1	Г		l t	_
_	38	┢	t^-	✝					┢	\vdash	1		88	П	_			_	Ι-					_
_	39	\vdash	一	† **	T	_	Т	T	┢	Г	1		89				_			T				_
	40	1	\vdash	Т	\vdash	Т	Ι-	T	┢	١.	1		90	П						Г			1 1	_
_	41	\vdash		1		_	Т	П	1		1		91						Г	Γ	Г		ĺľ	_
	42			Ħ	\vdash	T	Г	1		✝	1		92										ĺľ	_
_	43	Τ	1	⇈	<u> </u>		\Box	T	Τ	t	1		93	П	\Box		Г			Π				_
	44	Г	T	1	T		T	T	T	⇈	1		94		П					Π	Г			_
_	45	Т	T	1		\vdash	T	T	1	\vdash	1		95				Г		Г	Π	Г			_
_	46	Τ-			1	Г	T -	\vdash			1		96	П	Г				Г	Г	Π			_
_	47	1		1	T		t		Т		1		97	П			Γ							_
	48	1	T	T			Г	1	Т	Γ	1		98	Г			Г		Π	Π	Π		ן ן	_
_	49	1	t-	1	\vdash		Т		Π	1	1		99				Γ	Γ	Г	Γ] [_
_	50	1	T	T	T	Π	T	Π	Π	Γ	1		100	Г		Γ								_
		-				_	•			_	•					•		-	•					_

Cla	aim	Date								
Final	Original									
				-						\dashv
	101 102				-					
	103									
	104	Ш	_			,				
	103 104 105 106 107	Н	_		_					_
	106		_	-	\dashv		_	-	-	_
	107		_	•						
	108	Н	-				_			\dashv
	I 11N I	П					_			
	111 112 113									
	112									
	113	Ш					L		Ш	Щ
	114	Ш	_	_	Ш	_	H	H	Ш	Щ
	114 115 116 117	\vdash	<u> </u>	_	-	-	<u> </u>	H	\vdash	\dashv
	117		-			_	-		\vdash	\vdash
	118	-					-			\dashv
\vdash	119						-			Н
	120									П
	121									
	122									
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131						_	<u> </u>	_	Ш
	124				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	125	-		H	-		-	┝	H	-
	127			-	-		\vdash		-	
-	128			\vdash	\vdash	_		_		
	129	-								
	130									
	131									
	132			_		_	L	_		Щ
	133 134		_	_	.	<u> </u>		┡	_	Щ
	134		_	├-	-	<u> </u>	 	├-	-	Н
 -	135 136	-	-	├—	├─	┝	⊢	├	-	Н
\vdash	137	H	<u> </u>	├	┢	┢	-	-		H
	138	_	_	╁─	Т	┢	Н	\vdash	\vdash	Н
	138 139		Г				Г			
	140									
	141		匚		Ĺ			Ľ		
	142		oxdapsilon	_	_	L	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	143		├-	-	\vdash		\vdash	<u> </u>	\vdash	$\vdash \vdash$
	144	\vdash	\vdash	-	_	-	\vdash	_	\vdash	Н
 	145	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	├-	Н
 	147	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	╁	Н
	148	H	H	\vdash	Т	H	╁	╁	╁	\vdash
	149	1		T	T	T	T	<u> </u>	T	П
	150									